

УЧРЕДИТЕЛИ ЖУРНАЛА

Сибирское отделение Российской академии наук
Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН

Главный редактор

доктор географических наук И.Н. ВЛАДИМИРОВ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

д-р геогр. наук *Л.М. Корытный* (заместитель главного редактора), д-р геогр. наук *В.М. Плюснин* (заместитель главного редактора), канд. геогр. наук *Н.В. Власова* (ответственный секретарь), д-р геогр. наук *О.И. Баженова*, д-р геогр. наук *Л.А. Безруков*, д-р геогр. наук *Е.В. Безрукова*, акад. *И.В. Бычков*, д-р биол. наук *В.И. Воронин*, канд. геогр. наук *К.С. Ганзей*, чл.-корр. РАН *Е.Ж. Гармаев*, д-р биол. наук *Е.А. Головацкая*, чл.-корр. РАН *В.И. Данилов-Данильян*, д-р наук *Дао Динь Чам* (Вьетнам), д-р наук *Дун Суочэн* (Китай), чл.-корр. РАН *М.Н. Железняк*, д-р техн. наук *С.В. Какарека* (Беларусь), акад. *Н.С. Касимов*, д-р геогр. наук *В.А. Колосов*, акад. *В.А. Крюков*, д-р геогр. наук *А.Н. Махинов*, акад. *А.Р. Медеу* (Казахстан), д-р геогр. наук *А.Г. Низамиев* (Киргизия), д-р геогр. наук *А.Н. Новиков*, чл.-корр. РАН *А.В. Панин*, д-р геогр. наук *М. Радованович* (Сербия), д-р геогр. наук *Ю.М. Семёнов*, д-р геогр. наук *Н.М. Сысоева*, чл.-корр. РАН *А.А. Тишков*, акад. *А.К. Тулохонов*, д-р биол. наук *Л.Л. Убугунов*, д-р геол.-мин. наук *А.П. Федотов*, д-р геогр. наук *Т.В. Ходжер*, д-р геогр. наук *Д.В. Черных*, акад. *А.А. Чибилёв*

Адрес редакции: 664033 Иркутск, ул. Улан-Баторская, 1.
Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, тел. (395-2) 42-64-35.
E-mail: geogjournal@irigs.irk.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Владимиров И.Н. От главного редактора	5
Плюснин В.М. Фундаментальные исследования Института географии им. В.Б. Сочавы СО РАН за последние 50 лет.	6
Батуев А.Р., Батуев Д.А. Развитие академической научной школы тематического картографи- рования в Сибири.	16
Воробьёв Н.В. География населения Сибири, в Сибири и для Сибири: прошлое и настоящее	26
Семёнов Ю.М., Воробьёва И.Б., Власова Н.В. В.А. Снытко — основатель сибирской ланд- шафтно-геохимической школы	36
<i>Охрана окружающей среды</i>	
Дарман Ю.А., Жариков В.В., Каракин В.П., Бардюк В.В., Ганзей К.С. Приоритеты российско- китайского сотрудничества по сохранению биоразнообразия в трансграничных геосисте- мах юга Дальнего Востока России и Северо-Восточного Китая.	42
<i>Исследования в бассейне Байкала</i>	
Орлова И.И., Гагаринова О.В. Охрана озера Байкал: правовые нормы и экологическое регу- лирование	52

Ильичева Е.А., Павлов М.В., Амосова И.Ю., Ушкалов А.А. Структура речной системы как индикатор формирования водности (на примере бассейна реки Селенги и ее дельты)	62
<i>Региональные проблемы изучения природы и использования природных ресурсов</i>	
Семёнов Ю.М., Семёнов М.Ю., Силаев А.В. Ландшафтно-геохимический подход к исследованию пространственно-временной организации геосистем	70
Власова Н.В., Воробьёва И.Б., Белозерцева И.А. Современное состояние поверхностных вод и почв Верхнего Приангарья	78
Осипова О.П., Кичигина Н.В. Особенности атмосферной циркуляции при экстремальных наводнениях в Прибайкалье	86
Дугарова Г.Б., Гагаринова О.В., Белозерцева И.А., Максюткова Е.В., Емельянова Н.В., Богданов В.Н. Географические факторы в развитии Иркутска	96
<i>Социально-экономические вопросы географии</i>	
Стрелецкий В.Н. Россия между Западом и Востоком: геоисторический опыт и современный социокультурный контекст пространственного развития	103
Бакланов П.Я., Мошков А.В. Территориальные структуры хозяйства в районах нового освоения	112
Евстропьева О.В. Проблемы и противоречия рекреационной географии: институциональный аспект	118
Сысоева Н.М. Формирование и использование человеческого капитала в ресурсных регионах Сибири	126
Заборцева Т.И., Игнатова О.А., Рогов П.В. Социально-экономическое развитие территорий транссибирского коридора в XXI веке	134
Воробьёв Н.В., Воробьёв А.Н., Ипполитова Н.А. Пространственно-временная динамика населения малых городов Западной Сибири	143
<i>Методика научных исследований</i>	
Ганзей К.С., Жариков В.В., Тюняткин Д.Г. Современное состояние и проблемы атласного картографирования территории Тихоокеанской России	152
Балыбина А.С., Василенко О.В. Дендроиндикация гидроклиматического сигнала в озерных котловинах Байкальского рифта	160
Воробьёв А.Н., Опекунова М.Ю. Трансформация городского пространства Иркутска в контексте современных урбанизационных процессов	167
<i>История науки</i>	
Винокуров Ю.И., Красноярова Б.А. Академическая география на Алтае: от ландшафтной индикации до ландшафтного планирования	174
Широкова В.А., Эрман Н.М., Озерова Н.А., Низовцев В.А. Вклад В.А. Снытко в комплексные ландшафтно-исторические исследования водных путей севера и северо-запада России	181
Баженова О.И., Тюменцева Е.М. Роль В.А. Снытко в исследовании золотой миграции вещества на юге Сибири	188

GEOGRAPHY AND NATURAL RESOURCES (GEOGRAFIYA I PRIRODNYE RESURSY)

SIBERIAN BRANCH
OF THE RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES

Vol. 45, N 5

FOUNDED IN JANUARY, 1980
QUARTERLY

2024

SPECIAL ISSUE

CONTENTS

Vladimirov I.N. From the Editor-in-Chief	5
Plyusnin V.M. Fundamental research of the V.B. Sochava Institute of Geography SB RAS over the past 50 years	6
Batuev A.R., Batuev D.A. Development of the academic scientific school of thematic cartography in Siberia	16
Vorobyev N.V. Geography of the population of Siberia, in Siberia and for Siberia: past and present. .	26
Semenov Yu.M., Vorobyeva I.B., Vlasova N.V. V.A. Snytko — founder of the Siberian Landscape-Geochemical School	36
<i>Environmental Protection</i>	
Darman Yu.A., Zharikov V.V., Karakin V.P., Bardyuk V.V., Ganzei K.S. Priorities of the Russian-Chinese cooperation on biodiversity conservation in the transboundary geosystems of the south of the Russian Far East and Northeast China.	42
<i>Research in the Baikal Watershed</i>	
Orlova I.I., Gagarinova O.V. Protection of Lake Baikal: legal norms and environmental regulation. .	52
Ilyicheva E.A., Pavlov M.V., Amosova I.Yu., Ushkalov A.A. Structure of the river system as an indicator of the water capacity formation (a case study of the Selenga River basin and its delta) .	62
<i>Regional Problems of Environmental Studies and Natural Resources Utilization</i>	
Semenov Yu.M., Semenov M.Yu., Silaev A.V. Landscape-geochemical approach to the study of spatio-temporal organization of geosystems	70
Vlasova N.V., Vorobyeva I.B., Belozertseva I.A. The current state of surface waters and soils of the Upper Angara region	78
Osipova O.P., Kichigina N.V. Features of the atmospheric circulation during extreme floods in Cisbaikalia	86
Dugarova G.B., Gagarinova O.V., Belozertseva I.A., Maksyutova E.V., Emelyanova N.V., Bogdanov V.N. Geographical factors in the development of Irkutsk	96
<i>Socioeconomic Issues of Geography</i>	
Streletsky V.N. Russia between West and East: geohistorical experience and contemporary sociocultural context of spatial development.	103
Baklanov P.Ya., Moshkov A.V. Territorial structures of the economy in areas of new development .	112
Evstropieva O.V. Problems and contradictions of recreational geography: an institutional aspect. . .	118
Sysoeva N.M. Formation and use of human capital in resource regions of Siberia.	126
Zabortseva T.I., Ignatova O.A., Rogov P.V. Socio-economic development of the territories of the Trans-Siberian corridor in the 21 st century	134
Vorobyev N.V., Vorobyev A.N., Ippolitova N.A. Spatio-temporal dynamics of the population of small towns in Western Siberia	143

Research Methodology

Ganzei K.S., Zharikov V.V., Tyunyatkin D.G. The current state and problems of atlas mapping of the territory of Pacific Russia	152
Balybina A.S., Vasilenko O.V. Dendroindication of the hydroclimatic signal in lake basins of the Baikal rift	160
Vorobyev A.N., Opekunova M.Yu. Transformation of the urban space of Irkutsk in the context of the current urbanization processes	167

History of Science

Vinokurov Yu.I., Krasnoyarova B.A. Academic geography in Altai: from landscape indication to landscape planning	174
Shirokova V.A., Erman N.M., Ozerova N.A., Nizovtsev V.A. Contribution of V.A. Snytko to the complex landscape-historical studies of the waterways of the north and northwest of Russia	181
Bazhenova O.I., Tyumentseva E.M. The role of V.A. Snytko in the study of aeolian migration of matter in the south of Siberia	188

Журнал на английском языке издается международной компанией
 PLEIADES PUBLISHING, Ltd (Плеадес Паблшинг, Лтд)
 Дистрибьютор — издательство «Шпрингер»

© Siberian Branch of the RAS, 2024
 © Sochava Institute of Geography, SB RAS, 2024

Подготовлено к печати Сибирским отделением РАН

Заведующая редакцией *Е.В. Хлебникова*
 Художественный редактор *Н.Ф. Суранова*
 Электронная верстка *Н.М. Райзвих*

Подписано в печать 24.12.2024. Дата выхода в свет 30.12.2024. Формат 60×84¹/₈.
 Усл. печ. л. 22,8. Уч.-изд. л. 20,6. Тираж 100 экз. Свободная цена. Заказ № 292.
 Регистрационный номер ПИ № ФС77-80765 от 07.04.2021
 выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций

Адрес издателя: 664033 Иркутск, ул. Улан-Баторская, 1. Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН.
 Тел. (395-2) 42-64-35, e-mail: geogrjournal@irigs.irk.ru
 Отпечатано в Сибирском отделении РАН. 630090, Новосибирск, Морской проспект, 2.
 Тел.: (383) 330-84-66, e-mail: e.lyannaya@sb-ras.ru